



Рисунок аналогичен

Трансформатор SITAS; фазы: 1; PN/PN(S6)(кВА): 4/16,1; UPRI(B): 500+/-5 %; USEC(B): 110; ISEC(A): 36,4; F(Гц): 50-60; группа перекл./экран. эфф.: II0/0; TA/кл. изол.: 55/H; IP00; подключение: с резьбовым соединением; монтаж: винты; EN 61558-2-1, -2-2, -2-4 >Признано UL/CSA< >Регулировочный трансформатор< >Развязывающий трансформатор<

### Общие технические данные

наименование изделия		трансформатор SITAS
торговая марка изделия		SIDAC
рабочая полная мощность расчетное значение	VA	4 000
КПД		0,95
тип соединения трансформатора		II0
сертификат соответствия		CE
функция изделия		
• контроль температуры		Нет
• контроль изоляции		Нет
• защита от коротких замыканий и перегрузки		Нет
число экранирующих обмоток		0
кратковременная полная мощность	VA	17 800
относительное напряжение короткого замыкания	%	2,8

### Входы

число фаз входов		1
входное напряжение		
• _1 расчетное значение	V	525
• _2 расчетное значение	V	500
• _3 расчетное значение	V	475
электрическая входная частота		
• мин.	Hz	50
• макс.	Hz	60

### Выходы

число фаз выходов		1
выходное напряжение		
• _1 расчетное значение	V	110
электрическая выходная частота		
• макс.	Hz	60
• мин.	Hz	50

### Условия окружающей среды

тепловой класс согласно МЭК 60085		H
окружающая температура расчетное значение	°C	55
степень защиты IP		IP00

### Данные по механике

исполнение разъема питания		
• на выходе для главной цепи		винтовой зажим
• на входе для главной цепи		винтовой зажим
вид креплений		болты
конструкция железного сердечника		UI 150/75

ширина	m	0,164
высота	m	0,27
глубина	m	0,155

#### Сертификаты/ допуски к эксплуатации

General Product Approval	Declaration of Conformity	Marine / Shipping	other
--------------------------	---------------------------	-------------------	-------



EG-Konf.



PRS

[Confirmation](#)

#### Дополнительная информация

Информация об упаковке

[Информация об упаковке](#)

Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=4AT3032-5FJ10-0FA0>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4AT3032-5FJ10-0FA0>

Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/4AT3032-5FJ10-0FA0>

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=4AT3032-5FJ10-0FA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AT3032-5FJ10-0FA0&lang=en)

последнее изменение:

12.02.2021